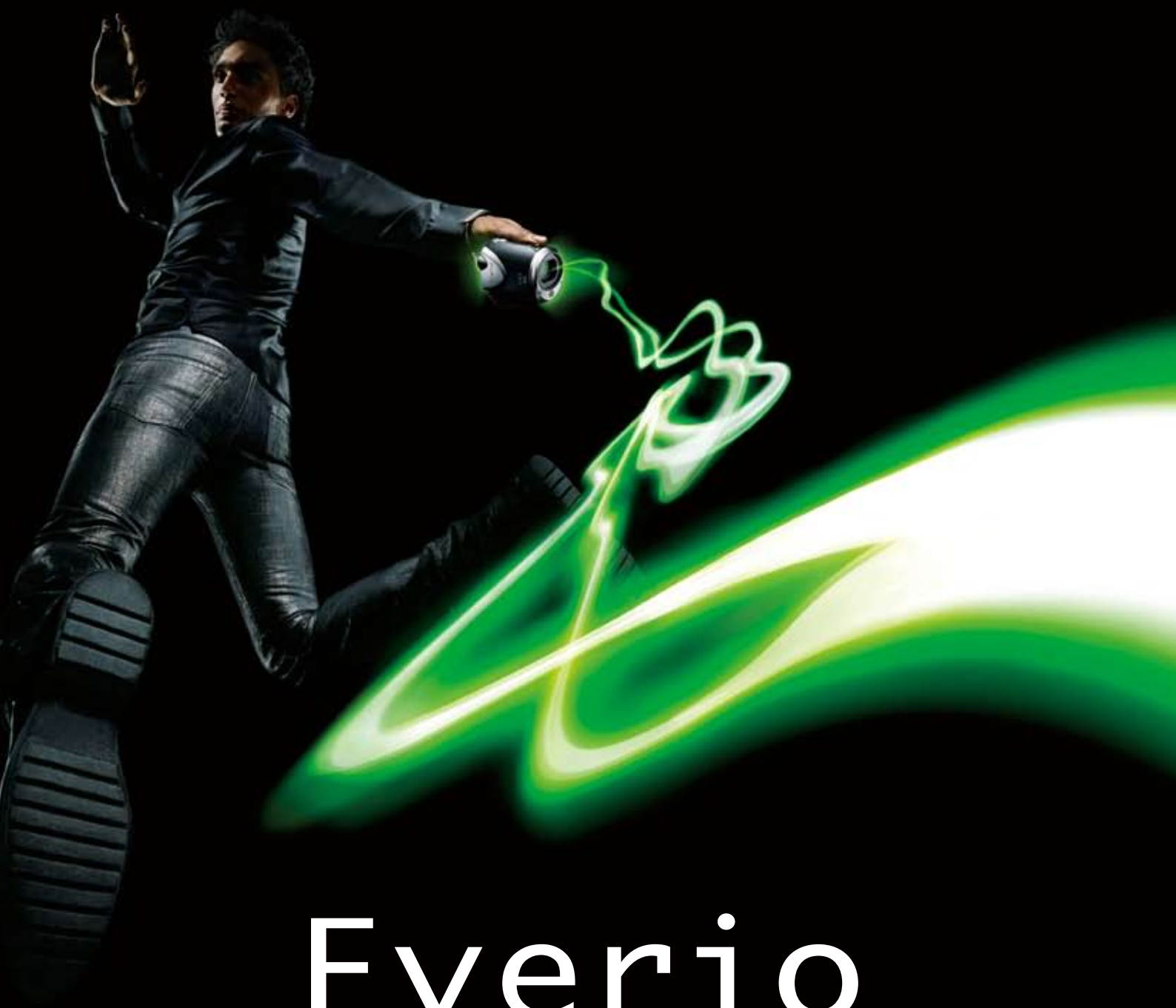
JVC®

The Perfect Experience

2010 Everio 系列

數位硬碟/記憶卡/記憶體式攝影機



Everio

時間稍縱即逝，但是有了JVC Everio，就能讓你收藏每一刻展露歡笑的絕佳契機。你會驚訝的發現，JVC Everio高畫質滴水不漏的完整捕捉記錄精彩的一瞬間，即使你身處在不理想的攝影地點，還是可以享受前所未有的攝影樂趣與創意影片發揮，而且更樂於分享給大家。今天開始，就讓JVC Everio閃亮你的精彩生活。

Full HD 1920x1080 1080/60P Output HDD HARD DISK DRIVE microSD SDHC HDMI AVCHD YouTube One Touch Upload Compatible with iTunes Super LoLux Bluetooth

Bluetooth® 擴大Everio跨世代的無限可能

GZ-HM550有內建藍芽Bluetooth®無線傳輸科技。結合選購的藍芽裝置，你可以享受多樣無線便利功能。

僅限GZ-HM550

遙控與從遠端攝影監看

結合使用時下最流行的智慧型手機，你可以遙控攝影機的基本操作功能，例如攝影啟動、變焦或遙控Everio本體的影片播放。

智慧型手機需搭載Windows mobile 6.1以上版本，並自行安裝Everio遙控程式(手機為選購品)

使用GPS紀錄拍攝地點資訊

使用藍芽GPS裝置，你可以在GZ-HM550拍照或影片拍攝檔案中記錄當時拍攝的地點資訊。並使用Everio Media Browser影片管理軟體在電腦上播放，而且這些檔案可與Google Earth同步。

Everio

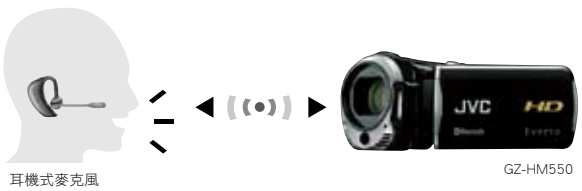
傳輸相片到你的智慧型手機

你可以自GZ-HM550透過藍芽傳輸相片到相容的智慧型手機，不需要透過任何連接線。這樣便可以更輕易地隨身攜帶你最喜愛的相片。

智慧型手機　GZ-HM550

藍芽耳機式麥克風

使用相容的耳機式麥克風，你可以邊拍攝邊監聽或收錄當時自己的聲音。



耳機式麥克風　GZ-HM550

注意：最遠距離為10公尺（大約），距離遠近依電波強弱，所處環境狀況或使用產品條件而有不同。藍芽通訊功能可能無預警中止，耳機聲音品質可能會有所減損，或是傳輸距離可能縮短到10公尺以下。更多詳情與相容裝置，請詢問當地JVC經銷商或是上JVC網站查詢。

搭載全新最先進的機身性能，照亮生活的每一刻

動靜態同步攝影模式：拍攝Full HD高畫質影片的同時，可同步拍攝570萬真實非插補畫素相片

Everio HM550可同時拍攝1920x1080/60i Full HD高畫質影片與570萬畫素相片，這是這部全能的高畫質攝影機獨有的優勢。這個功能讓你要拍攝相片時，不須每次都要切換攝影模式，錯失精彩的一瞬間，大幅降低了錯失精彩畫面的機率。HM550的相機拍攝模式最高達930萬畫素的相片表現，這是因為HM550搭載了新開發的1062萬畫素的背照式光源COMS感應器。

拍攝影片時，只要按下SNAPSHOT按鍵，即可同步取得570萬畫素數位相片。

按下REC錄影鍵，輕鬆取得FULL HD高畫質影片。

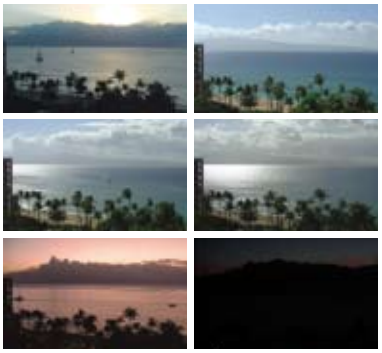
最高達600ftps的高速影片拍攝與慢速放影功能(限HM550)

高速錄影模式拍攝超慢動作分解影片，可捕捉肉眼無法清楚看見的高速動態。這是個對於運動技巧分析與自然研究十分實用的功能。有三種不同高速模式可供選擇，速度越高，影片播放時動作分解越慢。

速度模式	拍攝時間	播放時間
600ftps	2.4秒	2.4秒
300ftps	4秒	4秒
120ftps	4秒	4秒

Time-Lapse REC 時光間隔攝影

全新的Everio時光間隔攝影能設定固定間隔時間（1秒 - 80秒間隔攝影模式），每次拍攝一個畫面。所以你可以在快速的秒數攝影時間內，觀賞一個長達一小時的動作。若你想觀察一段長時間內慢慢進行的事件，例如花開花落的過程，或是以創意手法拍出獨特的影片畫面，這是個發揮創意的絕佳攝影功能。



Auto REC 自動感測啟動攝影

Everio另一個獨特的功能是自動感測啟動攝影。當物體進入Everio攝影偵測區域，而區域內測光系統的明亮程度產生變化，攝影功能便會自動開始啟動。只要偵測區域內持續有物體動作，拍攝工作便會持續進行。反之當物體離開偵測區域五秒鐘後，Everio便會停止拍攝工作。你可以將它當成監視錄影機使用，或是用來觀察物體行為記錄。也可以發揮你的創意，用全新的方式使用Everio。

拍攝開始

5秒後拍攝停止

Super LoLux 超級低照度感應系統（部份機種無此功能）

低光源環境之下的攝影表現是高品質影片的關鍵因素之一。全新Everio的Super LoLux感應系統設計，確保卓越的低光源敏感度。為了提供這個功能，Everio部份高解析度機種搭配了背照光源式設計CMOS感應器，而標準解析度機種亦配備了大型1/6”英吋高感度CCD感應器，能獲取比以往機型更多的光源。能呈現更清晰明亮的影像與準確色彩表現，所以即使在低光源環境下。無需擔心你身處在室內或昏暗環境之中。

過去機種

全新 Everio

A.I.S 先進式影像防手震系統*

Everio另一個跨世代的進化是它的防震表現設計。一種稱為A.I.S先進式影像防手震的新科技，相較於過去的機種，能擴展運用影像感應器的廣角有效圖素區域達4倍之多，在攝影機體震動時，能提供強而有力的圖素影像補償。即使邊走邊拍，還是可以享受優於以往的穩定影像拍攝成果。

＊在使用廣角端拍攝明亮的場景時，效果特別顯著（從全廣角到5x變焦）

過去機種

全新 Everio

臉部追蹤對焦與影片圖場臉部搜尋功能

HD Everio系列上所配備的臉部追蹤對焦系統再進化。在影片拍攝的同時，它會智慧的偵測同一個場景最多達16個人臉，並且同步準確地調整聚焦與曝光。這個功能在拍攝影片與相片時都可使用。特別是在影片播放瀏覽模式時，影片圖場臉部搜尋功能可放大影片中當時所拍攝偵測到的人臉，讓你可以輕易地找出影片檔案中拍攝的人物主角。

拍攝時：偵測多達16個人臉

放影時：自動放大每段影片偵測到的人臉

不費吹灰之力的創意表現與智能化設計

整合式雷射觸控功能設定介面

操控平順的觸控桿與按鍵（GZ-MS110無此功能），讓你可以使用雷射觸控或標準變焦觸控與REC攝錄鍵來進行變焦與拍攝工作。影片瀏覽索引與功能設定選單切換變的很簡單。讓你不需直接觸壓LCD顯示螢幕，螢幕上便可以常保清潔，不會有指紋痕跡與污損的問題。

最高45倍 動態式光學變焦（Everio-G/Everio-S系列）

新開發Dynamic動態光學變焦功能，利用Everio的光學變焦倍率結合CCD感應器畫素到最高有效總畫素，加乘運用之下，即使推進至高達45倍的影像變焦倍率一點也不會減損影像畫質。

便利的兩用式握帶設計

新的可卸式握帶，可在拍攝時當成手握帶使用，在攜帶時當成手腕提帶使用，既時尚又舒適好用。

卓越的高解析度影片表現—HD Everio

要拍出絕佳影像畫質，HD Everio搭載了多種先進科技。

● FULL HD 1920x1080影片

可以在FULL HD高畫質電視觀賞Everio所拍攝的所有細膩影像資訊，HD Everio可完整捕捉所有影片訊息資料。讓你可以享受令人驚嘆的1080線掃描線水平解析度 - 理論上來說HD Everio可以達到1920x1080 Full HD的最高畫質表現。

LT-42WX70
高畫質專業Adobe色域顯色液晶顯示器

● 1920x1080/60P高畫質影片輸出

這個功能以倍頻式輸出60ftps，輸出1080掃瞄線影像，讓你可以透過相容1080p的Full HD高畫質電視機，享受到完美無妥協的Full HD影像畫質表現。

● 24Mbps超高畫質影片編碼率

在UXP影片拍攝模式下，你可以用24Mbps（AVCHD影片最高的編碼位元率），拍出更細膩，更銳利，更低雜訊的影像品質。

完整的選擇：多種儲存媒體選擇

Everio產品系列提供多種拍攝儲存媒體，來滿足你的需求。

● 內建硬碟

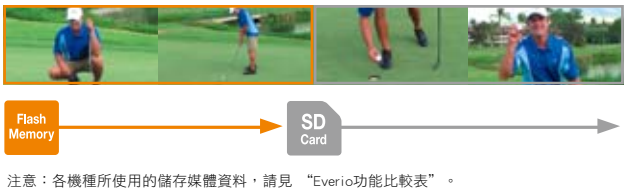
硬碟式Everio機種內建高容量硬碟。不論任何拍攝模式，它提供了超長拍攝時間，此外Everio更配備了microSD/SDHC記憶卡插槽，讓你能擴充額外的儲存空間。

● 內建快閃記憶體

內建記憶體式Everio機種有內建快閃記憶體。最多達32GB內建記憶體，加上SD/SDHC記憶卡插槽，確保足夠的拍攝時間與儲存空間。

儲存媒體不間斷攝影功能

記憶體式Everio的部份機種提供了記錄儲存媒體的不間斷攝影功能。在影片拍攝中，當一個儲存媒體空間滿了，它會自動切換到第二個儲存媒體並開始錄影，錄影工作中完全不間斷。



注意：各機種所使用的儲存媒體資料，請見 “Everio功能比較表”。

簡單分享與儲存

內附Everio MediaBrowser 影片管理軟體

所有Everio系列機種均內附高價值軟體，這個軟體提供了影片檔案播放、管理與簡易分享功能。它的日曆型影片縮圖能讓使用者，直接在拍攝日期上展示所拍攝影像的小縮圖，以便於日後影片段落的搜尋。

分享專用鍵

- **輸 出** — 匯出影片資料到iTunes®*
- **YouTube** — 上傳影片資料到YouTube™
- **分 享** — 轉換檔案成WMV格式，更容易上傳到其他影音分享網站或部落格。
- **製 作 光 碟** — 燒錄資料到光碟中(DVD影片／AVCHD/藍光Blu-ray，需視機種而有不同)

簡單好用的日曆型影片流覽介面

＊有些機種無此功能

簡單的單鍵分享

部分機種在攝影機主體上配備了“上傳UP LOAD以及”匯出EXPORT鍵，能將影片檔案轉換與上傳到YouTube™或是匯出檔案到你的iTunes®資料庫*。

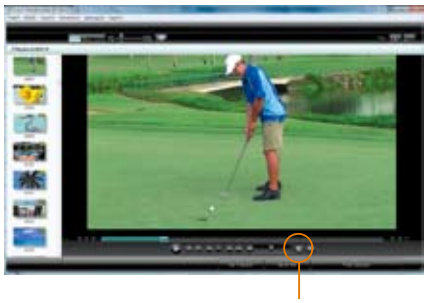
YouTube™ One Touch Upload

Compatible with iTunes®

＊需要安裝所附軟體。有些機種不支援此功能。

簡易播放與簡單編輯

只要在你想要觀賞的畫面連按兩次，即可開始播放。你也可以進行全螢幕觀賞或簡易的影片剪輯工作。



全螢幕播放

不需電腦，直接製作DVD

選 購

CU-VD50/VD3 Everio速速燒®讓您可以不透過電腦便儲存影片到DVD光碟*中的DVD燒錄器。HD Everio可以製作Full HD AVCHD光碟與標準DVD光碟，讓你可以分享給親朋好友。只要透過USB接上Everio，照著Everio LCD螢幕上的簡單步驟就可以輕鬆製作DVD光碟了。

CU-VD50 DVD直接燒錄器／播放器　　CU-VD3 DVD直接燒錄器

＊使用UXP模式拍攝的影片無法使用CU-VD50/VD3儲存到光碟中。需另外使用你電腦中的Everio Media Browser 軟體來將影片儲存到藍光光碟片或硬碟中。

軟體系統要求 (Windows®)

OS：Microsoft® Windows® XP SP3，家庭版／專業版（預先安裝）
Microsoft® Windows Vista® SP2，家庭基本版/家庭Premium版（32位元/64位元，預先安裝）
Microsoft® Windows® 7，家庭Premium版（32位元/64位元，預先安裝）

CPU：[HD版本] Intel® CoreTM Duo：建議至少1.66GHz，
Intel® CoreTM2 Duo：至少2.13GHz
[SD版本] Intel® Pentium®4：建議至少1.6GHz，至少2.4GHz

RAM：[HD版本] Windows® XP：至少1GB，Windows Vista®／Windows®7：至少2GB
[SD版本] Windows® XP：至少512MB，Windows Vista®／Windows®7：至少1GB

其他：標準USB2.0插槽，輸出至iTune®功能需先安裝iTunes®軟體，要上傳影片至YouTube™需要有網路連線。

注意：未附Macintosh系統專用軟體。需要使用軟體。以上系統需求資訊並不保證所附軟體可以在所有符合以上資訊的個人電腦上使用。

2010 Everio 功能特色比較表

	HD Everio	HD Everio	HD Everio	HD Everio
	GZ-HM550	GZ-HD620	GZ-HD500	GZ-HM320
機身顏色	■	■	■	■
內建儲存媒體	內建32GB快閃記憶體	120GB硬碟	80GB硬碟	內建8GB快閃記憶體
記憶卡插槽	SD/SDHC	microSD/SDHC	microSD/SDHC	SD/SDHC
影像感應器	1/2.3" 1062萬畫素 CMOS (背照光源式)	1/4" 332萬畫素 CMOS (背照光源式)	1/5.8" 137萬畫素 CMOS	1/5.8" 137萬畫素 CMOS
Full HD 1920x1080高畫質錄影格式	●	●	●	●
1080/60P輸出	●	●	●	●
HDMI® (V.1.3 with x.v.Color™)	●	●	●	●
24Mbps高位元影片編碼率	●	●	●	●
變焦倍率 光學	10x	30x	20x	20x
變焦倍率 動態光學	16x*			
變焦倍率 數位	200x	200x	200x	200x
內建藍芽Bluetooth® Wireless傳輸技術	●			
動靜態同步攝影模式	●			
高速影片拍攝模式	●			
超級低照度感應系統	●	●		
A.I.S先進式影像防手振系統	●	●	●	●
時間間隔錄影	●	●	●	●
自動感測錄影	●	●	●	●
無間斷攝影功能	●			●
臉部追蹤對焦與影片圖場臉部搜尋功能	●	●	●	●
自動閃光燈	●			
自動補光燈	●	●		
單鍵匯出	●	●		
單鍵上傳YouTube™	●	●	●	●
雷射感觸式操控介面	●	●	●	●
數位相機功能	●	●	●	●
兩用式手握帶	●	●	●	●
Everio MediaBrowser影片管理	● (HD)	● (HD)	● (HD)	● (HD)
速速接底座® Compatible	●	●		
遙控器	●	●		
機身尺吋包括電池 (mm)	55x62x115	53x63x115	53x63x115	52x62x115
機身重量包括電池 (g)	300	310	305	255

	Everio G	Everio S	Everio S
	GZ-MG750	GZ-MS230	GZ-MS110
機身顏色	■	■ ■ ■	■
內建儲存媒體	80GB硬碟	內建8GB快閃記憶體	
記憶卡插槽	microSD/SDHC	SD/SDHC	SD/SDHC
影像感應器	1/6" 80萬畫素 CCD	1/6" 80萬畫素 CCD	1/6" 80萬畫素 CCD
Full HD 1920x1080高畫質錄影格式			
1080/60P輸出			
HDMI® (V.1.3 with x.v.Color™)			
24Mbps高位元影片編碼率			
變焦倍率 光學	39x	39x	39x
變焦倍率 動態光學	45x	45x	45x
變焦倍率 數位	800x	800x	800x
內建藍芽Bluetooth® Wireless傳輸技術			
超級低照度感應系統	●	●	●
A.I.S先進式影像防手振系統	●	●	●
時間間隔錄影	●	●	●
自動感測錄影	●	●	●
無間斷攝影功能			
臉部追蹤對焦與影片圖場臉部搜尋功能			
自動閃光燈			
自動補光燈	●	●	
單鍵匯出	●	●	
單鍵上傳YouTube™	●	●	●
雷射感觸式操控介面	●	●	
數位相機功能	●	●	
兩用式手握帶	●	●	●
Everio MediaBrowser影片管理	●	●	●
速速接底座® Compatible	●		
遙控器			
機身尺吋包括電池 (mm)	53x63x115	52x62x115	52x62x115
機身重量包括電池 (g)	280	230	220

※ A.I.S 先進式防手震系統啟動時為15X ※ 所有記憶卡為選購配件

不同儲存媒體的大約攝影時間

FULL HD高解析度機種

模式	120GB HDD	80GB HDD	32GB 快閃記憶體	8GB 快閃記憶體	32GB SDHC記憶卡
UXP	11小時	7小時20分鐘	2小時55分鐘	40分鐘	2小時40分鐘
XP	15小時	10小時	4小時5分鐘	1小時	4小時
SP	21小時	14小時	5小時50分鐘	1小時25分鐘	5小時52分鐘
EP	50小時	33小時	14小時40分鐘	3小時35分鐘	14小時40分鐘

SD標準解析度機種

模式	80GB HDD	8GB 快閃記憶體	32GB SDHC記憶卡
Ultra	19小時	1小時50分鐘	7小時30分鐘
Fine	28小時20分鐘	2小時45分鐘	11小時20分鐘
Norm	37小時40分鐘	3小時40分鐘	15小時
Eco	100小時	9小時50分鐘	40小時

※產品設計和規格明細可能依實際狀況有所變更，敬請以實物為準，恕不另行通知，本公司保留商品隨時修改之權利。

選購配件

資訊電池

資訊電池
• 3.6V, 1400mAh

資訊電池
• 3.6V, 2100mAh

連續操作時間（大約）

	FULL HD畫質Everio		SD畫質Everio	
	HDD 機種/GZ-HM550	其他機種	GZ-MG750	其他機種
BN-VG114	1小時20分鐘	1小時45分鐘	2小時30分鐘	3小時5分鐘
BN-VG121	2小時5分鐘	2小時40分鐘	3小時50分鐘	4小時40分鐘

注意：
Everio包含了專利與其他獨家科技，是專門為了與JVC資訊電池，而非其他電池，一起使用所設計製造。若使用其他電池，JVC不保證攝影機的安全或效能表現。更多關於JVC資訊電池的資訊，請向當地有授權的JVC經銷商洽詢。

攝影背包

CB-VM9攝影背包
• 可以攜帶裝上電池的Everio

CB-VM9R　CB-VM9B　CB-VM9A

多功能攝影背包

CB-VM70/VM80
• 能攜帶Everio與系列配件

CB-VM70　CB-VM80

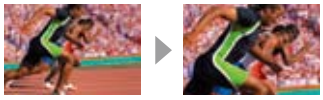
轉換鏡頭

HD Everio專用

GL-V0746廣角轉接鏡頭
• 0.7x (ø46mm)*

廣角轉接鏡頭

GL-V1846遠距轉接鏡頭
• 1.8x (ø46mm)*



*需搭配轉接環(ø37mm)

Everio速速燒®

特定機種專用

CU-VD50
DVD 直接燒錄器/播放器

CU-VD3
DVD 直接燒錄器

- 搭配HD Everio：不需使用電腦，便能製作AVCHD光碟*與標準DVD光碟
- 搭配標準Everio：不需使用電腦，便能製作標準DVD光碟
- DVD燒錄可透過Everio操作
- 可透過HDMI，直接在你的電視機/螢幕上播放（CU-VD50）
- 使用DVD-R/-RW光碟片，並支援DVD-R DL光碟片
- 能夠水平或垂直擺放使用（附底座）
- 附遙控器（CU-VD50）

* 使用CU-VD50/30，在UXP模式拍攝的影片不能儲存在光碟上。你可以使用電腦上的Everio MediaBrowser軟體來儲存影片到Blu-ray藍光光碟或硬碟中。

其他Everio直接儲存與播放功能（建議選購外接硬碟或藍光燒錄器）

只要透過USB*接上Everio。紀錄的資料便可以透過連接的Everio，進行儲存與播放。

* 需額外選購USB連接線。

外接式硬碟
FreeAgent™ Desk
500GB, 1TB, 1.5TB

外接式硬碟
Hard Disk, Design by Neil Poulton
500GB, 750GB, 1TB

外接式藍光燒錄器
LG Blu-ray Drive BE06LU10
Creates Blu-ray discs without a PC!

所附配件

- AC電源轉接器
- 可充電式電池組
- AV連接線
- USB連接線
- 色差連接線（部份機種）
- 遙控器（部份機種）
- 軟體光碟

注意：以上配件內容敬請以現場清點為準，並非所有市場區域的內容配件均一致，請與當地經銷商確認。

Design and specifications subject to change without notice. The photos of the products featured on this catalog may not be of actual products that are available in your country.

It should be noted that it may be unlawful to re-record pre-recorded tapes, records, or discs without the consent of the owner of copyright in the sound or video recording, broadcast or cable program and in any literary, dramatic, musical, or artistic work embodied therein. HDD models cannot be used in low pressure areas (generally places that are more than 10,000 feet (3,000 meters) above sea level).

Microsoft® and Windows® are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. iTunes, iPod, and iPhone are trademarks of Apple Inc. registered in the United States and other countries. This product's YouTube™ upload functionality is included under license from YouTube LLC. The presence of YouTube™ upload functionality in this product is not an endorsement or recommendation of the product by YouTube LLC. YouTube and the YouTube logo are trademarks and/or registered trademarks of YouTube LLC.

"SHARE STATION" is a trademark of Victor Company of Japan, Limited (JVC), registered in the United States and the European Union. "AVCHD" and the "AVCHD" logo are trademarks of Panasonic Corporation and Sony Corporation. Dolby and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories. The SD and SDHC logos are trademarks of the SD Card Association. The *Bluetooth*® word mark and logos are registered trademarks of Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by JVC is under license. All brand names are trademarks, registered trademarks, or trade names of their respective holders. Screen images and print samples on this catalog are simulated unless otherwise specified.
Copyright© 2010, Victor Company of Japan, Limited (JVC). All Rights Reserved.

JVC
The Perfect Experience

台灣傑偉世股份有限公司 http://www.jvc.com.tw

台北總公司 02-2715-4217・桃園營業所 03-302-2033・五股技術服務中心 02-2298-0968
台中營業所 04-2313-8651・高雄營業所 07-711-4943・